UNIVERSIDAD DE GRANADA

CITIC

Ofertas de Trabajo para el Propio Centro

Oferta de 14 de octubre de 2026. Referencia: 00040

PUESTO:	1 contrato de Investigación
PLAZO DE SOLICITUD:	27/10/2026
TITULACIÓN:	Ingeniero en Informática, Doble Grado de Ingeniería Informática y Matemáticas, Doble Grado Ingeniería Informática y ADE
CON CARGO A:	Línea de investigación EUROfusión LI/EUROFUSION
FUNCIONES A DESARROLLAR:	- Desarrollar métodos de alineamiento preciso mediante visión. - Recogida de datos para entrenamiento de modelos. - Implementación y despliegue de modelos de aprendizaje
MODALIDAD CONTRATO:	Art.23bis Ley 14/2011
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Francisco Barranco Expósito

Oferta de 14 de octubre de 2026. Referencia: 00041

PUESTO:	1 contrato de Investigación
PLAZO DE SOLICITUD:	27/10/2026
TITULACIÓN:	Grado en Matemáticas
CON CARGO A:	BBVA-LEO26-1-21488 Generative Manifold Alignment: Leveraging Foundation Model Representations for Reliable Computational Pathology

Copyright© 2026 Universidad de Granada

FUNCIONES A DESARROLLAR:	Modelado, implementación y validación de modelos de detección de OOD en imágenes histopatológicas usando modelos generativos
MODALIDAD CONTRATO:	Temporal
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Pablo Morales Álvarez

Oferta de 14 de octubre de 2026. Referencia: 00049

PUESTO:	1 contrato de Investigación
PLAZO DE SOLICITUD:	27/10/2026
TITULACIÓN:	Grado en Informática o Grado en Matemáticas
CON CARGO A:	PID2022-140189OB-C22 Content-based image retrieval for the diagnosis of primary and secondary skin tumours
FUNCIONES A DESARROLLAR:	Depuración y validación de modelos MIL para la cuantificación de la incertidumbre y detección de datos fuera de la distribución sobre bases de datos de imágenes médicas
MODALIDAD CONTRATO:	Temporal
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Rafael Molina Soriano

Oferta de 14 de octubre de 2026. Referencia: 00053

PUESTO:	1 contrato de Investigación
PLAZO DE SOLICITUD:	27/10/2026
TITULACIÓN:	Grado en Ingeniería Informática o Grado en Ingeniería de Telecomunicación
CON CARGO A:	SC Sistemas Concurrentes LI/16460

Copyright© 2026 Universidad de Granada

FUNCIONES A DESARROLLAR	Desarrollo, integración, despliegue y evaluación de componentes software para una plataforma inteligente de observabilidad de sistemas distribuidos cloud-edge. Implementación de pipelines de datos y modelos de aprendizaje automático; integración de algoritmos de análisis causal, aprendizaje incremental/federado y aprendizaje por refuerzo; desarrollo de microservicios y APIs; despliegue y experimentación mediante contenedores y plataformas cloud-native; automatización CI/CD y MLOps; instrumentación y observabilidad de sistemas distribuidos; realización de pruebas de rendimiento, escalabilidad, robustez y reproducibilidad; documentación técnica y apoyo a la integración experimental de los resultados del proyecto ORCA-CLOUD
MODALIDAD CONTRATO:	Art.23bis Ley 14/2011
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Manuel Isidoro Capel Tuñón

Oferta de 14 de octubre de 2026. Referencia: 00059

PUESTO:	1 contrato de Investigación
PLAZO DE SOLICITUD:	27/10/2026
TITULACIÓN:	Grado en Ingeniería de Telecomunicaciones o Informática, Doble grado en Informática y Matemáticas, Grado en Estadística, Grado en Matemáticas, Grado en Físicas
CON CARGO A:	LI/ProSeVul Procesado de señal en vulcanología LI/ProSeVul

Copyright© 2026 Universidad de Granada

FUNCIONES A DESARROLLAR	En el CoDaS Lab de la Universidad de Granada buscamos una persona para incorporarse al proyecto nacional MuSTARD, donde desarrollamos métodos de análisis de datos e IA interpretable capaces de encontrar patrones en grandes conjuntos de datos que cambian en el tiempo y en el espacio. Trabajarás con datos reales de medicina de precisión (ómicas y datos clínicos), cambio climático, actividad volcánica y movilidad urbana, y desarrollarás herramientas de software que usan otros investigadores. Te formarás en estadística multivariante avanzada y programación científica, publicarás en revistas internacionales y exploraremos la posibilidad de realizar el doctorado en el grupo. Buscamos perfiles con interés por los datos, la investigación y la programación (Python, R o MATLAB); no es necesario conocer de antemano las técnicas, te las enseñamos
MODALIDAD CONTRATO:	Art.23bis Ley 14/2011
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	José Camacho Páez

Oferta de 14 de octubre de 2026. Referencia: 00070

PUESTO:	1 contrato de Investigación
PLAZO DE SOLICITUD:	27/10/2026
TITULACIÓN:	Doble Grado en Ingeniería Informática y Matemáticas, Grado en Matemáticas, Grado en Ingeniería Informática o Grado en Física
CON CARGO A:	APMIC Aplicación de Modelos basados en Probabilidades Imprecisas a problemas de Clasificación LI/16459
FUNCIONES A DESARROLLAR:	- Estimación imprecisa de árboles de decisión y redes bayesianas credales. Adaptar dichos métodos para variables continuas y discretas. Aplicación a modelos de clasificación, tanto precisa como imprecisa. - Aplicación de los modelos imprecisos anteriores (árboles de decisión y modelos gráficos probabilísticos) a problemas financieros

Copyright© 2026 Universidad de Granada

MODALIDAD CONTRATO:	Art.23bis Ley 14/2011
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Serafín Moral García

Oferta de 14 de octubre de 2026. Referencia: 00079

PUESTO:	1 contrato de Investigación
PLAZO DE SOLICITUD:	27/10/2026
TITULACIÓN:	Grado en Psicología
CON CARGO A:	LI/16308 Neurociencia Computacional. Eficiencia computacional LI/16308

Copyright© 2026 Universidad de Granada

FUNCIONES A DESARROLLAR	1. **Análisis de datos de autismo infantil:** integrar, depurar y analizar conjuntos de datos de población infantil con autismo, incluyendo variables demográficas, psicológicas, cognitivas y sociales, así como los registros electrofisiológicos y/o de neuroimagen asociados. 2. **Desarrollo de modelos de dinámica cerebral:** desarrollar y adaptar modelos computacionales mediante plataformas de simulación como The Virtual Brain (TVB), con el fin de simular la actividad cortical y estudiar su relación con los parámetros de los circuitos neuronales. 3. **Desarrollo de métodos de inferencia de parámetros:** implementar y evaluar métodos de inferencia de los parámetros de los modelos, preferentemente mediante inferencia basada en simulaciones (SBI), para identificar las configuraciones compatibles con los registros cerebrales empíricos y cuantificar la incertidumbre de las estimaciones. 4. **Caracterización de la heterogeneidad neurobiológica:** estimar los parámetros de los modelos a partir de los conjuntos de datos y analizar su relación con las variables demográficas, cognitivas, psicológicas y sociales, con el objetivo de caracterizar la variabilidad individual y explorar posibles subgrupos con perfiles neurobiológicos diferenciados. 5. **Identificación y evaluación de biomarcadores candidatos:** identificar medidas derivadas de los registros cerebrales que permitan estimar o caracterizar parámetros relevantes de los modelos, y evaluar su robustez, reproducibilidad y capacidad de generalización para estudiar la diversidad de perfiles neurobiológicos en el autismo
MODALIDAD CONTRATO:	Art.23bis Ley 14/2011
INVESTIGADOR RESPONSABLE	Pablo Martínez Cañada

Oferta de 14 de octubre de 2026. Referencia: 00081

PUESTO:	1 contrato de Investigación
PLAZO DE SOLICITUD:	27/10/2026
TITULACIÓN:	Grado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación

Copyright© 2026 Universidad de Granada

CON CARGO A:	PSAC Procesado de Señal en Audiología y Cognición LI/16457
FUNCIONES A DESARROLLAR:	* Diseño e implementación de experimentos psicoacústicos y de electrofisiología. * Reclutamiento de participantes adultos con audición normal y con dificultades auditivas. * Recogida y análisis de datos. * Contribución a la publicación de resultados en revistas científicas y conferencias. * Preparación de material de divulgación científica
MODALIDAD CONTRATO:	Art.23bis Ley 14/2011
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Joaquín Tomás Valderrama Valenzuela

Más información:

- Vicerrectorado de Investigación y Transferencia

Copyright© 2026 Universidad de Granada